Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#001**

Care este functia primara a sistemului urinar?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#002**

Prin ce isi realizeaza sistemul urinar functia primara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#003**

Ce regleaza rinichii prin formarea urinei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#004**

Cum contribuie rinichii la reglarea presiunii sanguine?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#005**

La ce echilibru al plasmei contribuie rinichii?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#006**

Unde sunt localizati rinichii?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#007**

Cum sunt rinichii pozitionati fata de coloana vertebrala?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#008**

Ce mentine rinichii in pozitie?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#009**

Ce este hilul renal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#010**

Ce este capsula renala?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#002**

Prin formarea urinei din plasma sanguina, la nivelul rinichiului si al organelor asociate.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#001**

Regleaza compozitia si concentratia lichidelor extracelulare care inconjoara celulele.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#004**

Regleaza volumul plasmei sanguine, iar acesta influenteaza presiunea sanguina.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#003**

Volumul plasmei, presiunea sanguina, produsii de degradare, electrolitii plasmatici si echilibrul acido-bazic.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#006**

Pe peretele abdominal posterior, in afara peritoneului, adica retroperitoneal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#005**

La mentinerea echilibrului acido-bazic, adica a pH-ului plasmatic.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#008**

Tesutul adipos si tesutul conjunctiv.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#007**

Sunt situati lateral de coloana vertebrala.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#010**

Invelisul rinichiului, format din tesut fibros albicios.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#009**

Depresiunea concava de pe suprafata mediala a rinichiului.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#011**

Ce este pelvisul renal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 486 **#012**

Ce este ureterul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#013**

Ce evidentiaza o sectiune frontala prin rinichi?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#014**

Ce sunt piramidele renale?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#015**

Ce sunt coloanele renale?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#016**

Unde se deschide varful fiecarei piramide renale?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#017**

Cum se formeaza un calice mare?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#018**

Ce se intampla cu calicele mari?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#019**

Ce este nefronul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#020**

Cati nefroni contine fiecare rinichi?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#012**

Tubul lung care conduce urina din pelvisul renal spre vezica urinara.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 486 **#011**

Un organ cavitar in care fiecare rinichi elibereaza urina formata.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#014**

Formatiuni triunghiulare din medulara renala.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#013**

Doua regiuni: cortexul renal la exterior si medulara renala in profunzime.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#016**

Intr-o cavitate mica numita calice mic.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#015**

Prelungiri ale corticalei renale care se afla printre piramidele renale.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#018**

Ele converg in pelvisul renal, o structura in forma de palnie.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#017**

Prin unirea catorva calice mici.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#020**

Mai mult de un milion de nefroni.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#019**

Unitatea functionala a rinichiului si structura la nivelul careia se formeaza urina.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#021**

Din ce se compune un nefron?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#022**

Ce este filtratul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 487 **#023**

Cum este modificat filtratul in tubii nefronului?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#024**

Prin ce vas patrunde sangele arterial in rinichi?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#025**

Ce se intampla cu artera renala in rinichi?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#026**

In ce se termina arteriolele aferente?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#027**

Ce prezinta fiecare nefron?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#028**

Ce se intampla la nivelul glomerulului?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#029**

Prin ce paraseste sangele glomerulul renal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#030**

Ce formeaza arteriola eferenta?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#022**

Un fluid derivat din plasma, obtinut prin filtrare glomerulara.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#021**

Din vase mici care transporta sange si dintr-un set de tubi care transporta filtratul.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#024**

Prin artera renala.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 487 **#023**

Prin reabsorbtia substantelor necesare si excretia substantelor inutile.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#026**

Intr-o retea de capilare numita glomerul.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#025**

Se divide in artere mai mici, apoi in arteriole aferente microscopice.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#028**

Plasma sanguina trece prin peretii permeabili ai capsulei glomerulare Bowman.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#027**

Fiecare nefron prezinta un glomerul.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#030**

Reteaua capilarelor peritubulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#029**

Prin arteriola eferenta.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#031**

Unde sunt dispuse capilarele peritubulare?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#032**

Care este traseul sangelui dupa capilarele peritubulare?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 488 **#033**

Care sunt structurile principale ale nefronului?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#034**

Ce este filtrarea glomerulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#035**

De ce apare filtrarea la nivel glomerular?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#036**

De ce este presiunea sanguina mai mare in glomerul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#037**

Ce ramane in sange in timpul filtrarii?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#038**

Ce ajunge in filtrat in timpul filtrarii?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#039**

Cata plasma se filtreaza prin glomerulii renali intr-o ora?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#040**

Care este rata de filtrare glomerulara la barbati si femei?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#032**

Capilarele dreneaza in vene mici, apoi in vene mai mari si in vena renala.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#031**

In jurul tubilor nefronului.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#034**

Trecerea apei si moleculelor mici din capilarele glomerulare in capsula glomerulara.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 488 **#033**

Capsula Bowman, tubul contort proximal, ansa Henle cu ramurile ei si tubul contort distal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#036**

Arteriola eferenta are diametrul mai mic decat arteriola aferenta.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#035**

Pentru ca permeabilitatea capilarelor glomerulare si presiunea sanguina sunt mai mari decat in alte capilare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#038**

Ionii si moleculele mici, precum glucoza.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#037**

Celulele sanguine si moleculele mari, precum proteinele.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#040**

Aproximativ 125 ml/min la barbati si 105 ml/min la femei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#039**

Aproximativ 7,5 litri de plasma sanguina pe ora.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#041**

Cum se numeste fluidul care trece in capsula glomerulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#042**

Unde trece filtratul dupa ce paraseste capsula glomerulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#043**

Ce rol au microvilozitatile tubului contort proximal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#044**

Unde are loc reabsorbtia initiala importanta?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 489 **#045**

Ce inseamna reabsorbtia tubulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 490 **#046**

Cum se reabsorb glucoza si aminoacizii?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 490 **#047**

Ce transporta substantele din celulele tubulare spre sange?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 490 **#048**

Care este primul pas al reabsorbtiei sarurilor si apei in tubul proximal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 490 **#049**

Ce efect are transportul activ al sodiului?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 490 **#050**

De ce ionii de clor parasesc filtratul glomerular?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#042**

In lumenul tubului contort proximal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#041**

Filtrat glomerular.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#044**

La nivelul tubului contort proximal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#043**

Maresc foarte mult suprafata de contact cu continutul lumenului.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 490 **#046**

Prin transport activ, cu ATP ca sursa de energie.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 489 **#045**

Transportul apei, sarurilor si moleculelor din lumenul tubului in capilarele peritubulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 490 **#048**

Ionii de sodiu sunt transportati activ din tubul proximal in capilarele peritubulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 490 **#047**

Proteine transportoare specifice din membranele celulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 490 **#050**

Urmeaza ionii de sodiu, prin transport facilitat, spre capilarele peritubulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 490 **#049**

Creeaza o diferenta de sarcina electrica de-o parte si de alta a peretelui tubului.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#051**

Ce creeaza acumularea clorurii de sodiu in capilarele peritubulare?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#052**

Cum se deplaseaza apa fata de clorura de sodiu?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#053**

Ce inseamna ca NaCl atrage apa?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#054**

Care este rezultatul reabsorbtiei selective din tubii proximali?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#055**

Ce ramane in filtrat dupa reabsorbtia proximala?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#056**

Unde patrunde filtratul dupa tubul proximal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#057**

Care este traseul ramurii descendente a ansei Henle?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#058**

Ce se intampla cu filtratul in ramura ascendenta?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#059**

Ce ioni ies din ramura ascendenta a ansei Henle?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#060**

Ce produce acumularea sarii in interstitiu?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#052**

Apa se deplaseaza spre concentratia mai mare de clorura de sodiu si o dilueaza.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#051**

Un gradient osmotic.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#054**

Cea mai mare parte a apei, nutrientilor, sarurilor si ionilor necesari revine in sange.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#053**

Moleculele de apa urmeaza clorura de sodiu pana la egalizarea concentratiilor.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#056**

In ramura descendenta a ansei Henle.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#055**

Deseuri azotate si o parte din apa, ioni si saruri.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#058**

Urca din medulara inapoi catre corticala.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#057**

Coboara in profunzimea medularei, spre ansa propriu-zisa.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#060**

Hipertonicitatea interstitiului si un gradient osmotic.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#059**

Ionii de sodiu si clor ies din tubi si se acumuleaza in interstitiul medularei.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#061**

Unde ajunge apa iesita din ramura descendenta?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#062**

Cum variaza concentratia clorurii de sodiu in medulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#063**

Ce portiuni ale nefronului sunt impermeabile pentru apa?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 491 **#064**

Ce este mecanismul contracurent?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#065**

De unde paraseste ureea lumenul tubular?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#066**

Ce efect are acumularea ureei in medulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#067**

Cum circula ureea in nefron?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#068**

Ce rol au procesele din ansa Henle?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#069**

Ce devine fluidul care ramane in nefron?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#070**

Unde intra filtratul dupa ansa Henle?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#062**

Creste spre profunzimea medularei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#061**

In circulatia sanguina prin capilarele apropiate si prin vasele limfatice.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#064**

Mecanismul prin care ionii de sodiu si clor creeaza gradientul care scoate apa din filtrat.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 491 **#063**

Ramura ascendenta a ansei Henle si tubul distal sunt impermeabile sau aproape impermeabile pentru apa.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#066**

Creste concentratia moleculelor organice si favorizeaza atragerea apei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#065**

Din portiunea profunda a tubului colector.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#068**

Indeparteaza apa din tubi si o readuc in circulatie prin capilarele peritubulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#067**

Trece inapoi in ansa Henle, apoi revine in tubul colector.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#070**

In tubul contort distal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#069**

Devine un fluid concentrat, adica urina.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#071**

Ce procese continua in tubul contort distal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#072**

Cum este reabsorbit sodiul in tubul distal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#073**

Ce urmeaza sodiul in tubul distal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#074**

Ce este secretia tubulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#075**

Unde are loc secretia tubulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#076**

Din ce structuri in ce structuri sunt transportate substantele in secretia tubulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 492 **#077**

Ce molecule pot fi secretate tubular?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#078**

Cand devine filtratul glomerular urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#079**

Unde intra urina dupa tubul contort distal?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#080**

Ce traseu are tubul colector?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#072**

Prin transport activ din fluidul tubular.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#071**

Absorbtia apei si a sarurilor in sange.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#074**

Un proces activ prin care compusii chimici sunt transportati din sange in filtratul glomerular.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#073**

Ionii de clor urmeaza sodiul, iar apa urmeaza sarea in mod pasiv.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#076**

Din capilarele peritubulare in tubul contort distal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#075**

In principal in tubii distali.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#078**

Dupa procesele care au loc in tubul contort distal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 492 **#077**

Acid uric, creatinina, ioni de hidrogen, amoniac si antibiotice precum penicilina.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#080**

Coboara in medulara renala spre pelvisul renal.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#079**

In tubul colector.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#081**

Ce intalneste tubul colector in medulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#082**

De ce este extrasa apa din tubii colectori?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#083**

Cum se intoarce apa extrasa din tubii colectori in circulatie?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#084**

Ce rezultat are filtrarea in rinichi?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#085**

Unde are loc filtrarea?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#086**

Ce rezultat are reabsorbtia selectiva?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#087**

Ce rezultat are secretia tubulara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#088**

Unde are loc secretia tubulara in tabelul 20.2?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#089**

Ce rezultat are excretia?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#090**

Ce determina rata reabsorbtiei apei in tubul distal si colector?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#082**

Pentru ca mediul interstitial medular este hiperton si atrage apa prin osmoza.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#081**

Mediul salin, hiperton, din interstitiul medular.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#084**

Forteaza apa si moleculele mici din plasma sa treaca in tubul nefronului.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#083**

Prin capilare si vase limfatice, inapoi in circulatia sanguina generala.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#086**

Recupereaza nutrienti, saruri si apa si le intoarce in capilarele peritubulare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#085**

In glomerul si capsula glomerulara.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#088**

In tubul contort distal si tubul colector.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#087**

Excreta molecule din capilarele peritubulare in tubii nefronului si ajuta homeostazia sangelui.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#090**

Permeabilitatea membranei celulelor din peretele tubului colector.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#089**

Elimina urina din tubul colector in pelvisul renal si apoi spre uretere, vezica, uretra si exterior.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#091**

Ce hormon controleaza permeabilitatea pentru apa a tubilor colectori?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#092**

Cum actioneaza ADH asupra apei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#093**

Unde este produs si de unde este eliberat ADH?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#094**

Ce stimuleaza secretia de ADH?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#095**

Ce se intampla cu ADH in deshidratare?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#096**

Ce se intampla cu ADH cand exista exces de apa?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#097**

Ce sistem este mentionat impreuna cu ADH in reglarea apei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#098**

De unde este secretat aldosteronul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#099**

Asupra carei portiuni actioneaza in principal aldosteronul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 493 **#100**

Care sunt cele trei efecte principale ale aldosteronului?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#092**

Deschide porii din membranele celulare si permite apei sa treaca.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#091**

Hormonul antidiuretic, ADH.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#094**

Variatiile concentratiei sodiului sau ale altor ioni in sange, detectate de receptori chimici din hipotalamus.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#093**

Este produs de neuroni din hipotalamus si eliberat de lobul posterior al hipofizei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#096**

Secretia de ADH este inhibata, se reabsoarbe mai putina apa si urina se dilueaza.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#095**

Creste eliberarea de ADH, care mareste reabsorbtia apei din filtrat.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#098**

Din cortexul glandelor suprarenale.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#097**

Renina si sistemul renina-angiotensina.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#100**

Reabsorbtia sodiului, reabsorbtia apei si secretia potasiului in fluidul tubular.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 493 **#099**

Asupra tubului contort distal.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#101**

Cum influenteaza aldosteronul apa?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#102**

Care este principala metoda de eliminare a potasiului?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#103**

Ce se poate intampla daca potasiul nu este eliminat?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#104**

La ce poate duce secretia insuficienta de aldosteron?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#105**

Din ce este alcatuita urina in procente?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#106**

Ce substante solide se gasesc in urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#107**

Ce este ureea?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#108**

Cum se formeaza ureea in linii mari?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#109**

Cum se numeste procesul de formare a ureei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#110**

De ce trebuie eliminata ureea?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#102**

Secretia tubulara stimulata de aldosteron.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#101**

Apa urmeaza ionii de sodiu prin osmoza, deci aldosteronul stimuleaza reabsorbtia apei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#104**

La boala Addison.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#103**

Excesul de potasiu poate duce la insuficienta cardiaca.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#106**

Deseuri organice, ioni si saruri.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#105**

Aproximativ 95% apa si 5% substante solide.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#108**

Gruparea amino este indepartata de pe un aminoacid si combinata cu alta grupare amino si cu carbon si oxigen.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#107**

Un produs al metabolismului ficatului, rezultat in conversia aminoacizilor in compusi furnizori de energie.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#110**

Este toxica pentru celulele organismului.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#109**

Ciclul ornitinei.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#111**

Ce alte deseuri organice pot fi gasite in urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#112**

Din ce provine acidul uric?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#113**

Din ce provine creatinina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#114**

Ce cationi pot fi prezenti in urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#115**

Ce anioni pot fi prezenti in urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#116**

Ce sunt corpii cetonici din urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 494 **#117**

Cand pot creste corpii cetonici in urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#118**

Ce culoare are in mod obisnuit urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#119**

Din ce deriva pigmentii care dau culoarea urinei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#120**

Ce este urobilinogenul?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#112**

Din degradarea acizilor nucleici.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#111**

Amoniacul, acidul uric si creatinina.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#114**

Sodiu, potasiu, magneziu si calciu.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#113**

Din utilizarea fosfocreatinei in celulele musculare.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#116**

Substante rezultate din degradarea grasimilor.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#115**

Clor, sulfati si fosfati.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#118**

Galbena sau chihlimbarie.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 494 **#117**

La persoanele cu diabet zaharat, cand organismul foloseste lipidele ca sursa principala de energie.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#120**

Un pigment urinar produs prin actiunea bacteriilor asupra bilirubinei din intestin.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#119**

Din substante din dieta sau din bilirubina rezultata din degradarea hemoglobinei.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #121

Ce indica globulele rosii in urina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #122

Cum este urina in mod obisnuit ca aspect si miros?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #123

Care este intervalul normal al pH-ului urinar?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #124

Cata urina se produce pe zi?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #125

Cum este densitatea urinei conform tabelului?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #126

Cum influenteaza dieta pH-ul urinei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #127

Ce sunt ureterele?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #128

Ce lungime au ureterele?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #129

Cum transporta ureterele urina spre vezica?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 #130

Cum intra urina in vezica urinara?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#122**

Este clara; daca este statuta, devine tulbure si capata miros asemanator amoniacului.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#121**

Pot da o culoare rosie si sugereaza sangerare in sistemul urinar sau unele boli renale.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#124**

Aproximativ 1-2 litri pe zi; in tabel, aproximativ 1500 ml in 24 de ore.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#123**

pH-ul variaza de la 4,6 la 8,0, cu media in jur de 6,0.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#126**

Vegetalele pot alcaliniza urina, iar o dieta bogata in proteine creste aciditatea.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#125**

Intre 1015 si 1020, mai ridicata dimineata.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#128**

Aproximativ 25-30 cm.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#127**

Organe tubulare care se intind de la rinichi la vezica urinara.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#130**

Sub forma de jeturi, cu un flux de aproximativ 5 ml pe minut.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#129**

Prin unde peristaltice produse de muschii din peretii lor.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#131**

Unde se afla pelvisul renal fata de ureter?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#132**

Unde este pozitionata vezica urinara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#133**

Din ce este formata vezica urinara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#134**

Cate orificii are vezica urinara si catre ce comunica?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#135**

Cata urina poate acumula vezica urinara?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#136**

Ce este mictiunea?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 495 **#137**

Ce este incontinenta?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#138**

Ce este uretra?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#139**

Cum este uretra la femei?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#140**

Cum este uretra la barbati?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#132**

Posterior de simfiza pubiana.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#131**

La iesirea din rinichi; este o formatiune bombata care se continua cu ureterul.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#134**

Trei orificii: doua spre uretere si unul catre uretra.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#133**

Dintr-o mucoasa care tapeteaza cavitatea si pereti cu fibre musculare netede.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#136**

Procesul de eliminare a urinei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#135**

Pana la aproximativ 600 ml.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#138**

Tubul care conduce urina de la baza vezicii urinare la exterior.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 495 **#137**

Mictiunea produsa involuntar.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#140**

Trece prin penis si are aproximativ 15 cm cand penisul este relaxat.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#139**

Este pozitionata ventral fata de vagin si are aproximativ 5 cm lungime.

Spate: raspuns

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#141**

Ce rol suplimentar are uretra la barbati?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#142**

Ce relatie are prostata cu uretra masculina?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#143**

Cum se numeste deschiderea uretrei spre exterior?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#144**

Ce rol excretor are ficatul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 496 **#145**

Ce rol excretor au plamanii?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 497 **#146**

Ce rol excretor are intestinul?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 497 **#147**

De ce defecatia nu este considerata excretie?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 497 **#148**

De ce pielea este un organ excretor minor?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 497 **#149**

Ce contine sudoarea?

Fata: intrebare

Cap. 20 - Sistemul urinar | Pag. 497 **#150**

Care este rolul principal al transpiratiei?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#142**

Uretra este inconjurata de prostata; marirea prostatei poate impiedica fluxul normal al urinei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#141**

Serveste si ca pasaj pentru sperma.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#144**

Metabolizeaza produsii degradarii hemoglobinei eritrocitelor si ii excreta ca pigmenti biliari.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#143**

Orificiul uretral extern.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 497 **#146**

Prin epiteliul intestinal se pierd anumite saruri, precum sarurile de fier si calciu, si se elibereaza apa.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 496 **#145**

Excreta dioxidul de carbon si elimina o cantitate redusa de apa.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 497 **#148**

Pentru ca excreta sudoarea in cursul transpiratiei.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 497 **#147**

Pentru ca elimina materiale nedigerate, nu produsi de degradare ai metabolismului.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 497 **#150**

Racirea organismului prin eliminarea excesului de caldura.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 497 **#149**

Apa, mici cantitati de saruri si anumite cantitati de amoniac, uree si acid uric.

Spate: raspuns

Studiu de caz: ce problema are Uri cand mananca alimente bogate in acid oxalic?

Fata: intrebare

Studiu de caz: de ce pietrele la rinichi provoaca durere?

Fata: intrebare

Studiu de caz: de ce durerea apare discontinuu, cam la fiecare cinci minute?

Fata: intrebare

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 506/508 **#152**

Sunt prea mari ca sa treaca usor prin uretere si sunt comprimate in timp ce sunt impinse spre vezica.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 506/508 **#151**

Are tendinta de a forma cristale de acid oxalic in urina, care pot creste si deveni pietre la rinichi.

Spate: raspuns

Raspuns - Cap. 20 | Pag. 506/508 **#153**

Din cauza undelor peristaltice ale ureterelor, care apar aproximativ la cinci minute si imping pietrele spre vezica.

Spate: raspuns